

## Frequenz-Umformer mit Elektromotor

Getrennte Wicklung für hohe elektrische Sicherheit. Induktion mit Permanentmagneten, vernachlässigbarer Lärm. Anschluss an einphasige Stromquelle 230V/50Hz (CAF 100 - CAF 250), bzw. dreiphasig 400V/50Hz (CAF300 - CAF 500). Kompakter Aufbau, geschützt gegen Eindringen von Fremdkörpern. Spritzwassergeschützt.

Starker Ventilator zur Kühlung und spezielles System für das Richten der Luftströmung. Schutz gegen Überlastung durch Bimetall-Schalter. Anschlusskabel 5 m. Tragschlitten für den sicheren Transport und zum Schutz gegen Umkippen. Servicefreundlich dank einfacher und stabiler Konstruktion.

**Herstellungsland: Italien**

### Frequenzumformer mit Elektromotor

	<b>CAF1-100M *</b>
Eingangsleistung	1,4 kW
Ausgangsleistung	1,0 kVA
Steckdosen	1
Eingangsspannung	230 V
Ausgangsspannung	1x42 V
Frequenz	50/200 Hz
Ausgangsstrom	14 A
Gewicht	16 kg
<b>Bestellnummer</b>	<b>202274</b>
<b>Preis + vRG</b>	<b>1'490.- + 5.56</b>

## Convertisseur de fréquence avec moteur électrique

Bobines séparées pour une bonne sécurité électrique. Induction avec les aimants permanents, bruit négligeable. Branchement monophasé 230 V / 50 Hz (CAF 100 - CAF 250) ou triphasé 400 V / 50 Hz (CAF300 - CAF 500). Construction compacte et solide. Protection contre la pénétration des corps étrangers. Protection contre les éclaboussures.

Ventilateur puissant pour le refroidissement, système spécial pour diriger l'air. Protection thermique contre la surcharge. Câble de raccordement de 5 m. Chariot solide pour une protection contre les coups et chutes.

Facilement maniable.

**Pays de production: Italie**

### Convertisseur de fréquence avec moteur électrique

	<b>CAF1-100M *</b>
Puissance	1,4 kW
Puissance de sortie	1,0 kVA
Prise	1
Tension réseau	230 V
Tension de sortie	1x42 V
Fréquence	50/200 Hz
Courant de sortie	14 A
Poids	16 kg
<b>No. de commande</b>	<b>202274</b>
<b>Prix + TAR</b>	<b>1'490.- + 5.56</b>



### Frequenzumformer mit Elektromotor

	<b>CAF1-150M *</b>
Eingangsleistung	2 kW
Ausgangsleistung	1,5 kVA
Steckdosen	2
Eingangsspannung	230 V
Ausgangsspannung	2x42 V
Frequenz	50/200 Hz
Ausgangsstrom	21 A
Gewicht	27 kg
<b>Bestellnummer</b>	<b>202275</b>
<b>Preis + vRG</b>	<b>1'690.- + 5.56</b>

### Convertisseur de fréquence avec moteur électrique

	<b>CAF1-150M *</b>
Puissance	2 kW
Puissance de sortie	1,5 kVA
Prises	2
Tension réseau	230 V
Tension de sortie	2x42 V
Fréquence	50/200 Hz
Courant de sortie	21 A
Poids	27 kg
<b>No. de commande</b>	<b>202275</b>
<b>Prix + TAR</b>	<b>1'690.- + 5.56</b>



### Frequenzumformer mit Elektromotor

	<b>CAF1-250M *</b>
Eingangsleistung	3 kW
Ausgangsleistung	2,5 kVA
Steckdosen	2
Eingangsspannung	230 V
Ausgangsspannung	2x42 V
Frequenz	50/200 Hz
Ausgangsstrom	35 A
Gewicht	35 kg
<b>Bestellnummer</b>	<b>202276</b>
<b>Preis + vRG</b>	<b>1'780.- + 11.11</b>

### Convertisseur de fréquence avec moteur électrique

	<b>CAF1-250M *</b>
Puissance	3 kW
Puissance de sortie	2,5 kVA
Prises	2
Tension réseau	230 V
Tension de sortie	2x42 V
Fréquence	50/200 Hz
Courant de sortie	35 A
Poids	35 kg
<b>No. de commande</b>	<b>202276</b>
<b>Prix + TAR</b>	<b>1'780.- + 11.11</b>



## Frequenz-Umformer mit Elektromotor

<b>Frequenzumformer mit Elektromotor</b>	<b>CAF1-300T *</b>
Eingangsleistung	3 kW
Ausgangsleistung	3 kVA
Steckdosen	3
Eingangsspannung	400 V
Ausgangsspannung	3x42 V
Frequenz	50/200 Hz
Ausgangsstrom	42 A
Gewicht	35 kg
<b>Bestellnummer</b>	<b>202270</b>
<b>Preis + vRG</b>	<b>1'938.- + 11.11</b>

## Convertisseur de fréquence avec moteur électrique

<b>Convertisseur de fréquence avec moteur électrique</b>
Puissance
Puissance de sortie
Prises
Tension réseau
Tension de sortie
Fréquence
Courant de sortie
Poids
<b>No. de commande</b>
<b>Prix + TAR</b>



<b>Frequenzumformer mit Elektromotor</b>	<b>CAF1-500T *</b>
Eingangsleistung	5 kW
Ausgangsleistung	5 kVA
Steckdosen	4
Eingangsspannung	400 V
Ausgangsspannung	4x42 V
Frequenz	50/200 Hz
Ausgangsstrom	70 A
Gewicht	74 kg
<b>Bestellnummer</b>	<b>202271</b>
<b>Preis + vRG</b>	<b>3'890.- + 11.11</b>

<b>Convertisseur de fréquence avec moteur électrique</b>
Puissance
Puissance de sortie
Prises
Tension réseau
Tension de sortie
Fréquence
Courant de sortie
Poids
<b>No. de commande</b>
<b>Prix + TAR</b>



\* Nadeleinsatz siehe Tabelle  
\* Application des aiguilles v. tableau

### Tabelle Nadeleinsatz Tableau application des aiguilles

	AV1-380	AV1-500 HD	AV1-500 HDRC	AV1-600 HD	AV1-600 HDRC	AV1-700 HD	AV1-700 HDRC
CAF1-100M	1	1	1	---	---	---	---
CAF1-150M	2	2	2	1	1	1	1
CAF1-250M	2	2	2	2	2	2	2
CAF1-300T	3	3	3	2	2	2	2
CAF1-500T	4	4	4	4	4	2	2
GAF1-1500H	2	2	2	1	1	---	---
GAF1-2500H	3	3	3	2	2	2	2

## Frequenz-Umformer mit Benzinmotor

Hochfrequenz-Generatoren mit Benzinmotor HONDA für den Einsatz auf Baustellen, wo kein elektrischer Anschluss zur Verfügung steht. Induktion mit Permanentmagneten. Kühlung durch eingebauten Ventilator. 32 A Steckdosen zum Anschluss der AV-Vibriernadeln. Tragschlitten für den sicheren Transport und zum Schutz gegen Umkippen.

<b>Frequenzumformer mit Benzinmotor</b>	<b>GAF1-1500H *</b>
Motor	Honda
Ausgangsleistung	1,5 kW
Steckdosen	2
Ausgangsspannung	2x42 V
Frequenz	200 Hz
Ausgangsstrom	21 A
Gewicht	34 kg
<b>Bestellnummer</b>	<b>202272</b>
<b>Preis + vRG</b>	<b>3'174.- + 11.11</b>

## Convertisseur de fréquence avec moteur à essence

Convertisseurs de haute fréquence. Avec moteur à essence HONDA pour l'utilisation sur des chantiers sans raccords électriques. Induction par aimants permanents. Refroidissement par ventilateur électrique. Prises de 32 A pour le branchement des aiguilles. Chariot solide pour une bonne protection contre les coups et chutes. Facilement maniable.

<b>Convertisseur de fréquence avec moteur à essence</b>
Moteur
Puissance de sortie
Prises
Tension de sortie
Fréquence
Courant de sortie
Poids
<b>No. de commande</b>
<b>Prix + TAR</b>



<b>Frequenzumformer mit Benzinmotor</b>	<b>GAF1-2500H *</b>
Motor	Honda
Ausgangsleistung	2,5 kW
Steckdosen	3
Ausgangsspannung	3x42 V
Frequenz	200 Hz
Ausgangsstrom	35 A
Gewicht	34 kg
<b>Bestellnummer</b>	<b>202273</b>
<b>Preis + vRG</b>	<b>3'878.- + 11.11</b>

<b>Convertisseur de fréquence avec moteur à essence</b>
Moteur
Puissance de sortie
Prises
Tension de sortie
Fréquence
Courant de sortie
Poids
<b>No. de commande</b>
<b>Prix + TAR</b>



\* Nadeleinsatz siehe Tabelle  
 \* Application des aiguilles v. tableau

### Tabelle Nadeleinsatz Tableau application des aiguilles

	AV1-380	AV1-500 HD	AV1-500 HDRC	AV1-600 HD	AV1-600 HDRC	AV1-700 HD	AV1-700 HDRC
CAF1-100M	1	1	1	---	---	---	---
CAF1-150M	2	2	2	1	1	1	1
CAF1-250M	2	2	2	2	2	2	2
CAF1-300T	3	3	3	2	2	2	2
CAF1-500T	4	4	4	4	4	2	2
GAF1-1500H	2	2	2	1	1	---	---
GAF1-2500H	3	3	3	2	2	2	2

## Vibriernadeln elektrisch für CAF und GAF

### Technische Informationen


Eingangsspannung	42 V
Drehzahl	12'000 min <sup>-1</sup>
Kabellänge	10 m
Gummischlauch-Länge	5 m
Wärmeschutz	ja / oui

## Aiguilles vibrantes électriques pour CAF et GAF


### Informations techniques

Tension réseau	
Vibrations	
Longueur du câble	
Longueur du tuyau caoutchouc	
Protection de chaleur	

Vibriernadeln mit Stahlkopf / Aiguille vibrantes avec tête acier					
	AV1-380	AV1-500HD	AV1-600HD	AV1-700HD	
Nadel-Ø	38	50	60	70	Ø Aiguille
Nadellänge mm	320	330	410	410	Longueur d'aiguille mm
Nennstrom A	6	8	14	20	Ampère A
Leistung W	465	490	870	1'165	Puissance W
Verdichtungsleistung m <sup>3</sup> /h pro Nadel	6-8	9-12	18-23	20-25	Capacité m <sup>3</sup> /h par aiguille
Wirkungs-Ø cm	65	70	90	95	Ø d'action cm
Hochleistungs-kugellager	nein/non	ja/oui	ja/oui	ja/oui	Roulement de haute précision
Gewicht kg	8,5	12,0	16,5	18,0	Poids en kg
<b>Bestellnummer</b>	<b>202300</b>	<b>202301</b>	<b>202303</b>	<b>202305</b>	<b>No. de commande</b>
<b>Preis</b>	<b>750.-</b>	<b>890.-</b>	<b>950.-</b>	<b>1'050.-</b>	<b>Prix</b>



Vibriernadeln mit Gummikopf / Aiguille vibrantes avec tête caoutchouc					
	AV1-500HDRC	AV1-600HDRC	AV1-700HDRC		
Nadel-Ø	50	60	70		Ø Aiguille
Nadellänge mm	330	410	410		Longueur d'aiguille mm
Nennstrom A	8	14	20		Ampère A
Leistung W	490	870	1'165		Puissance W
Verdichtungsleistung m <sup>3</sup> /h pro Nadel	9-12	18-23	20-25		Capacité m <sup>3</sup> /h par aiguille
Wirkungs-Ø cm	ja/oui	90	95		Ø d'action cm
Hochleistungs-kugellager	ja/oui	ja/oui	ja/oui		Roulement de haute précision
Gewicht kg	12,0	16,5	18,0		Poids en kg
<b>Bestellnummer</b>	<b>202302</b>	<b>202304</b>	<b>202306</b>		<b>No. de commande</b>
<b>Preis</b>	<b>940.-</b>	<b>980.-</b>	<b>1'080.-</b>		<b>Prix</b>



**HD** = mit Stahlkopf / avec tête acier

**HDRC** = mit Gummikopf / avec tête caoutchouc

**Stecker** zu / pour AV 1-380, AV 1-500  
AV 1-600, AV 1-700  
32 A - 4 H - IP 44

**Prise**

**Bestellnummer** LVVT208  
**Preis** 40.20

**No. de commande**  
**Prix**



**Steckdose** zu Steckdose zu CAF- und  
GAF-Modellen  
pour modèles CAF et GAF  
42 A - 200 HZ - 625

**Prise**

**Bestellnummer** ST008  
**Preis** 33.40

**No. de commande**  
**Prix**

